

Suivi d'efficacité du piégeage

Les indicateurs suivants peuvent être relevés pour évaluer l'efficacité puis remontés à votre GDSA :

- Indicateurs de moyens : nombre de pièges, date et durée du piégeage.
- Indicateurs de résultats : nombre de frelons asiatiques piégés, nombre de frelons européens et autres insectes non-cibles piégés, niveau de pression de prédation sur les ruchers protégés (mesure du niveau de pression de prédation : procéder à 3 passages toutes les 3 minutes et noter le nombre de frelons asiatiques devant les ruches).

La totalité du plan national est consultable sur notre site internet :

<https://gdsa-grand-est.fr/identification-vespa-velutina/>

Une fiche de relevés, ci-jointe, y est également disponible.



Une déclinaison du plan de piégeage nationale a été mis en place par les GDSA départementaux avec l'aide Conseil Régional. Rapprochez-vous de votre GDSA pour de plus amples informations. Vous pouvez joindre votre GDSA via le site internet de la section régional, rubrique contact :

<https://gdsa-grand-est.fr/nous-contacter/>

Vous pouvez également joindre la section régionale par téléphone au : 03 29 68 20 14.

Les protections contre le frelon asiatique

Hormis le piégeage, il existe d'autres moyens de protéger ses colonies et qui ont été mis sur le marché :

-La muselière

La mise en place de muselières peut atténuer la pression du frelon asiatique sur les abeilles. Il s'agit d'un simple dispositif grillagé qui permet de maintenir les frelons éloignés de l'entrée de la ruche, réduisant ainsi le stress engendré sur la colonie qui continue d'assurer ses activités de collecte d'eau, de pollen et de nectar. Cette méthode de contrôle est dite respectueuse de la biodiversité car non létale et ne visant à collecter ou empoisonner aucun organisme.



-La harpe électrique

Le frelon possède une mauvaise vue, si bien qu'il détecte mal les fils tendus de la harpe. A leur contact, il est électrocuté avant de tomber dans une cuve remplie d'eau savonneuse qui favorise la noyade du frelon. Les fils de la harpe sont espacés de manière à être plus large que l'envergure d'une abeille, mais inférieure à celle d'un frelon asiatique. Bien que les abeilles puissent passer entre les fils, il est préférable de placer les harpes entre les ruches, de façon à leur épargner l'exercice. Les harpes sont relativement sélectives et présente l'avantage de ne pas utiliser de produit chimique. En revanche, elles sont assez onéreuses. Elles peuvent être alimentée à l'aide de batteries ou de panneaux photovoltaïques.

